

Driver LC 40W 1050mA 0-10V UNV sí ADV

Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver de corriente constante para montaje en luminaria
2. Para entornos secos y húmedos
3. Rango de regulación de 10 a 100 %
4. Para luminarias de la clase de protección I y la clase de protección II
5. Protección de temperatura conforme a la norma EN 61347-2-13 C5e
6. Certificado UL y ENEC
7. Potencia de salida max. 40 W
8. Hasta el 85 % de eficiencia
9. Vida útil nominal de hasta 50.000 h
10. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
11. Carcasa: metal, blanca
12. Versión sellada
13. Grado de protección IP44
14. Regulable mediante 0...10 V
15. Cada hilo con extremos estañados
16. Protección térmica
17. Protección de sobrecarga
18. Protección contra cortocircuito
19. Protección contra arranque en vacío
20. Protección contra tensiones "burst" 1 kV
21. Protección contra tensiones "surge" hasta 4 kV (entre L y N)
22. Para la iluminación lineal y de superficies en aplicaciones de oficina
23. Tensión de alimentación nominal: 120 – 277 V
24. Rango de tensión alterna: 108 – 305 V
25. Máx. corriente de entrada (con 277 V, 60 Hz, plena carga): 0,2 A
26. Máx. corriente de entrada (con 120 V, 60 Hz, plena carga): 0,44 A
27. Corriente de fuga (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 500 μ A
28. Frecuencia de red: 50 / 60 Hz
29. Protección contra sobretensiones: 320 V AC, 2 h
30. Potencia de entrada máx.: 52,8 W
31. Consumo típ. (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 46,2 W
32. Potencia de salida mín.: 27,3 W
33. Máx. potencia de salida: 40 W
34. Típ. eficiencia (a 230 V, 50 Hz, plena carga): 85 %
35. λ (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 0,95
36. Corriente de salida: 1 050 mA
37. Tolerancia de corriente de salida: \pm 5 %
38. Pico de corriente de salida máximo (no recurrente): 1 155 mA
39. Ondulación residual corriente nominal típ. (con 230 V, 50 Hz, plena carga): \pm 30 %
40. Tensión directa mín.: 26 V
41. Máx. tensión directa: 38 V
42. Máxima tensión de salida (U-OUT): 45 V
43. THD (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 20 %
44. Tiempo de arranque (con 230 V, 50 Hz, plena carga): \leq 1 s
45. Tiempo de apagado (con 230 V, 50 Hz, plena carga): \leq 0,1 s
46. Tiempo de parada en caso de corte en la red (salida): 0 s
47. Temperatura máx. de envolvente tc: 80 °C
48. Temperatura ambiente ta: -25 ... +55 °C
49. Temperatura ambiente ta (para una vida útil de 50.000 h): 45 °C
50. Temperatura de almacén ts: -40 ... +80 °C
51. Vida útil: hasta 50000 h
52. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)

Driver LC 40W 1050mA 0-10V UNV sl ADV

53. Dimensiones L x An x Al: 24,3 x 33 x 25,4 mm

54. Marcas de prueba: SELV, 100, doppelte Isolierung, Short Circuit Proof, cRUus, CE, ENEC, RoHs

55. Normas: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, UL 8750, FCC PART 15